

Una imagen recurrente en la cultura popular es considerar que la investigación se restringe al ámbito frío y aséptico de un laboratorio pero, para UNIMINUTO, la investigación es un diálogo profundo con las comunidades, las familias y, en general, con el ser humano como eje armonizador del desarrollo regional. Es justamente ese enfoque humanista de la investigación el que nos lleva a presentar en este número de la revista *Perspectivas* un conjunto de siete artículos que pretende mostrar los procesos investigativos, analíticos y de reflexión de investigadores y estudiantes investigadores del Centro Regional Zipaquirá, quienes han desarrollado sus estudios en diferentes municipios en los cuales nuestro Centro Regional tiene presencia.

Quiero destacar en esta edición, la participación activa de nuestros estudiantes en el desarrollo de estos cinco artículos, hecho que demuestra una vez más que nuestra apuesta por el conocimiento profundo de la base social de las comunidades y la aplicación de este conocimiento desde la Academia en un proceso de retroalimentación, propicia en nuestros profesionales en formación el desarrollo de unas especiales e importantes capacidades para analizar y reconocer sus contextos de manera crítica, y de esta forma, responder de forma responsable y transformadora, a las necesidades de dichos contextos.

Empezaremos hablando del Cubio, Nabo, Mauja o Mashua, tubérculo nativo que contribuyó sustancialmente con el esquema de alimentación de las poblaciones prehispánicas de los territorios andinos. Actualmente en Colombia se pueden conseguir semillas de cubio en zonas como Cundinamarca, Boyacá, Nariño y Cauca, en las que se enfrenta, sin embargo, a un alto riesgo de erosión genética y cultural. En el artículo *Manejo agroecológico*

del sistema productivo cubio, se presentarán las etapas más relevantes del proceso mejorado de cultivo, desde la selección del terreno, las semillas, la siembra hasta la cosecha de un tubérculo listo para su entrada en el competitivo mercado agrícola.

En *La sensibilización ambiental: un cambio de vida en pro del cuidado del medio ambiente*, encontraremos un análisis de la situación del proceso de sensibilización ambiental en la Sede General Santander, de la Institución Educativa Departamental Nuestra Señora del Carmen, ubicada en el municipio de Lenguazaque. Se trata de un reconocimiento personal y colectivo del estudiante frente a su relación con el medio ambiente, mediante procesos de conciencia, reflexión y transformación, que pretende establecer un cambio de actitudes hacia el contexto natural.

El artículo “Marco económico de las unidades productivas de la región del Guavio. ¿Cómo aportar al desarrollo verde desde el perfil del administrador de empresas?”, nos muestra un estudio de caso realizado en el semillero INNOVA procesos verdes, del programa de Administración de Empresas, donde los investigadores exponen y caracterizan la percepción de la bioeconomía y los negocios verdes en la región del Guavio, cuyos municipios pertenecen a la jurisdicción de CORPORGUAVIO.

El artículo “*Entre ambientes y espacios pedagógicos*”, es el resultado investigativo del semillero de investigación Mi Ambiente Pedagógico –MAP–. En este estudio, el grupo buscó identificar necesidades y plantear propuestas pedagógicas innovadoras para aportar al mejoramiento de la calidad educativa, la formación y la atención de la infancia en el municipio de Ubaté.

En el artículo *Factores psicosociales asociados al riesgo del consumo de psicoactivos en población infantil y adolescente de las instituciones públicas del municipio de Zipaquirá* encontraremos el resultado de una investigación que centró su atención en la identificación de factores correlativos entre el consumo de sustancias psicoactivas y ciertas problemáticas sociales de funcionalidad y dinámica familiar, como la violencia intrafamiliar y el acceso a sustancias psicoactivas en el ámbito escolar, específicamente entre la población infantil y juvenil de Zipaquirá.

“*El reciclaje, una estrategia de educación ambiental socialmente responsable*”, nos presenta los resultados del proceso de investigación adelantado en la Institución Educativa Departamental Bolívar, sede central del municipio de Ubaté,

Cundinamarca. Se trata de un proyecto orientado al estudio de la situación relacionada con el manejo integral de los residuos sólidos producidos dentro del contexto escolar, evidenciando el inadecuado manejo de los residuos, tratándolo como una problema que vulnera los Derechos Humanos y contraviene el derecho constitucional a “un ambiente sano y digno”; y planteando, por medio de estrategias didácticas, lúdico-pedagógicas, la construcción positiva de pensamiento sobre la urgencia de un comportamiento ambiental responsable, de tal manera que desde el ámbito escolar se promuevan actividades que aporten de manera concreta al cuidado y protección del medio ambiente.

Ing. Claudia Stella Narváez Cárdenas
Directora Centro Regional Zipaquirá